Index	of Cl	aims	

÷

Application	n/Control	No.
-------------	-----------	-----

09/576,021

Examiner

Prenell P. Jones

Applicant(s)/Patent under Reexamination

ERIMLI ET AL.

Art Unit

2616

√	Rejected
1	Δllowed

-	(Through numeral) Cancelled

Restricted

N	Non-Elected
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·

Interference

A	Appeal
0	Objected

Claim	Clo	im	1			 204					1	Cle	im	 	 	204			_
1 √ 51 52 3 0 53 53 4 0 55 56 5 0 55 56 7 0 57 58 8 0 59 59 10 0 60 61 11 0 61 62 13 = 62 63 14 = 64 64 15 = 65 65 16 = 66 66 17 = 66 66 17 = 66 66 17 = 67 68 19 0 69 0 20 70 70 70 21 71 71 72 22 73 73 73 24 74 74 74 25 75 75 76 26 76 77 78 29 79	Cla	ım	 	_	_	 Jau	e	_	_	_		Cla	AIITI			Jan	-	_	т
Section Sect	Final		3/1/07									Final							
3			V										51						Γ
4 0 5 0 6 0 7 0 8 0 9 0 10 0 11 0 12 = 13 = 14 = 15 = 16 = 17 = 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 40 90 41 91			0]								Γ
5 0 6 0 7 0 8 0 9 0 10 0 11 0 11 0 11 0 11 0 11 0 11 0 12 - 62 - 13 - 62 - 13 - 63 - 64 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 20 - 21 - 22 - 23 - 24 - 27 - 28 - 29 - 30 80 31 81 32 82		3]								Γ
6 O 7 O 556 57 58 8 O 59 59 59 60 60 61 61 62 63 63 63 63 63 63 63 63 63 64 64 64 65 65 66 67 67 67 68 68 68 69 69 69 69 69 69 70 71 71 72 72 72 73 73 73 74 74 74 74 74 74 77 78 78 79 79 73 73 73 73 73 74 74 74 74 74 74 75 75 76 77 78 78 79 79 73 73 73 83 80 80 33 81 81 83 83 83 83 83 83 84 84 84 84 84 84 84 84 85 85 85 85 85 85 85 85		4	0]		54						Γ
7 O 0 8 O 58 9 O 58 110 O 60 111 O 61 12 = 62 13 = 63 14 = 64 15 = 65 16 = 66 17 = 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 94 44 <		5	0]								Τ
8 O 9 O 58 59 10 O 60 61 11 O 61 62 63 13 = 63 64 64 15 = 65 65 66 17 = 66 67 68 19 = 69 70 71 20 70 71 72 73 21 71 72 73 74 74 25 75 76 77 78 79 30 80 81 81 81 82 33 33 83 84 84 84 84 84 84 84 84 84 84 84 85 86 87 88 88 89 90		6	0]		56						Γ
9 0 59 10 0 60 11 0 61 12 = 62 13 = 63 14 = 64 15 = 65 16 = 66 17 = 67 18 68 19 69 20 70 21 71 72 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 97																			Ι
10 0 60 11 0 62 13 = 63 14 = 64 15 = 65 16 = 66 17 = 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 96 96 97 98			0																Ι
11 O 61 12 = 62 13 = 63 14 = 64 15 = 65 16 = 66 17 = 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98			0]								T
12 = 62 13 = 63 14 = 65 15 = 66 17 = 66 18 = 68 19 = 69 20 = 70 21 = 72 23 = 73 24 = 74 25 = 75 26 = 77 27 = 75 28 = 79 30 = 80 31 = 81 = 32 = 83 = 33 = 84 = 35 = 85 = 36 = 86 = 37 = 88 = 39 = 88 = 40 = 90 = 41 = 91 = 42 = 92 = 43 = 94 = 44 = 95 = 46 = 96 = 47 = 97 = 48 = 98 =			0																Γ
13 = 63 64 15 = 65 65 16 = 66 67 18 68 68 69 20 70 71 72 21 72 72 73 24 74 74 74 25 76 77 78 29 79 30 80 31 32 82 83 33 84 84 83 35 35 85 86 37 38 88 89 40 90 90 90 41 91 94 94 45 96 96 96 47 97 98 98			0																Τ
14 = 64 65 15 = 65 66 17 = 67 68 19 69 70 71 20 70 71 72 73 21 72 73 74 72 73 74 74 74 74 74 75 75 75 76 77 78 79 78 79 30 80 81 82 33 81 82 33 83 84 82 33 83 84 84 84 84 84 84 84 85 86 87 88 89 99 90 90 90 90 91 91 91 92 93 94 94 94 94 95 96 96 96 96 96 96 96 96 96 96 96 97 98 98 98 98 98 98 98 98 98 98 96 96 96 96 <		12	=										62					П	Τ
15 = 16 = 17 = 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 30 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 94 45 95 46 96 47 97 48 98		13	=										63						Τ
16 = 66 67 17 = 68 69 20 70 70 71 21 71 71 72 22 73 74 74 25 75 76 77 28 79 79 80 30 31 81 81 32 82 82 83 33 83 83 83 36 86 85 86 37 88 88 88 39 89 90 90 41 91 91 94 44 94 94 95 46 96 97 98	Ĭ	14	=]		64						Γ
17 = 18 68 19 68 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 46 96 47 97 48 98		15	=				Г	Г					65			Г			Τ
18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98		16	=																Γ
19 69 20 70 21 71 22 72 23 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98			=										67						Τ
20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 45 95 46 96 47 97 48 98		18											68					Ī	Τ
21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98																			Τ
22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98													70						
23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98		21																	Ι
24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98		22											72						I
25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98		23											73						Ι
26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98]								Ι
27 28 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98		25											75						Ī
28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 45 95 46 96 47 97 48 98		26]		76						Ι
29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98]		77						Τ
30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98		28											78						Ι
31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98		29																	Ι
32 82 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98		30																	Ι
33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98		31																	Γ
34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98																			I
35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98		33						L											
36 86 37 88 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98		34											84						
37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98						 													L
38 88 39 90 40 91 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98													86						Ι
39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98													87						ſ
40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98	I																	Ĺ	ľ
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98		39	\Box					L	Ĺ				89						ſ
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98		40	Ĺ										90				L		ſ
43							Ĺ						91						ſ
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98													92						ſ
45									L				93						Γ
46		44											94						I
47 97 98 98													95					Ĺ	ſ
48 98 98							Ĺ								Ĺ				ſ
							L		Ĺ										ſ
1 49													98						ſ
		49											99						ſ
50 100	I	50							L		[100						Ĺ

Cla	aim					Date	e			
		_		l						
 	Original		İ	ĺ	1					
Final	<u>:</u> 5			l				l		
"	١ਨ			l				l		
						L .		L		
	51									
	52									
	53		\vdash		┰					_
_	54	_	┢	\vdash	-	_	\vdash		┝	_
-	55	⊢	├	⊢	 	_	_	├-	⊢	┝
		_	<u> </u>	<u> </u>	_			_	_	_
	56				<u> </u>					
	57		L_					<u> </u>		
	58									
	59									
	60	_	<u> </u>	\vdash	\vdash			\vdash		<u> </u>
\vdash	61	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash
	01	<u> </u>	\vdash	-	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_	-
<u> </u>	62	L_	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	 	<u> </u>	╙
	63									
	64	L	L	L	L	L	L		L	
	65			Г	Γ	Г		Г		
	66	_	\vdash	Т	1	Т	\vdash	 		\vdash
	67	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	_	_
-		⊢	\vdash	 	├	 	\vdash	_		
	68	L	ļ	_			<u> </u>	ļ		
	69				<u> </u>	_	<u> </u>	L.		
	70									
	71									
	72			Т	Т	Т		_		
	73	┝	\vdash	1			\vdash		-	_
	73 74	├─	-		 	-	-	-	-	-
	75	-	-	⊢	├	-	—	-	⊢	_
<u> </u>	75	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	┡	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>
	76 77	L		_	<u> </u>				L_	
	77									
	78									
	79									_
	80		\vdash	<u> </u>	 	-	Η-		 	\vdash
-	81	H	\vdash	-	\vdash	-		\vdash		-
-	00	H	\vdash	\vdash	\vdash	_	_	\vdash	\vdash	
<u> </u>	82	_	⊢	<u> </u>	<u> </u>	_		\vdash	\vdash	<u> </u>
L	83	$ldsymbol{ld}}}}}}$	<u> </u>	匚	<u> </u>			<u> </u>	L	
	84		L	L	L	L		L	L	
	85									_
	86			<u> </u>				Ι		Г
	87	Н	Н		Г	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash
\vdash	88	-	\vdash		-	-	-	-	-	\vdash
\vdash		\vdash	├-	\vdash	 	_	<u> </u>	├	\vdash	
	89	Ш	<u> </u>	L_	Щ	L.	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L_
L	90		ot	L				L	<u>_</u>	L
	91		L	L	L^{-1}	L	L	L	L	L
	92									
	93	П	\vdash	Т	Т	\vdash	_			_
	94		-		\vdash	\vdash		\vdash	Н	
<u> </u>		-	-	-	\vdash		—	\vdash	\vdash	
 	95	_	<u> </u>	⊢-	<u> </u>	<u> </u>		\vdash	<u> </u>	<u> </u>
<u> </u>	96		L	L_	L_	<u> </u>		<u> </u>	Ц.	
	97									
	98									
	99									
	100	_	\vdash	\vdash	Н	\vdash	_	\vdash	Ι	

Cla	aim				[Date				
	1		Г					Γ		
Final	Original			ŀ						
ίΞ	٦									
			_	_			<u>_</u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	101 102 103		ļ				<u> </u>	ļ	L.	H
	102	_	ļ			<u> </u>	<u> </u>		-	Н
	103	-		-	-	-	┝	\vdash		H
	104 105 106			 	_	\vdash	┢			Н
	106			1			Г			П
	107									
	107 108 109 110 111									
	109		_	<u> </u>				<u> </u>		Щ
	110		_	_			_	_	<u> </u>	
-	111	-	_	_		ļ	-	\vdash	-	$\vdash \vdash$
<u> </u>	112 113	\vdash	 	\vdash	 	\vdash	<u> </u>	⊢		⊣
 	l 114	-	-	\vdash	-			\vdash	┢	${oxdot}$
_	115		 			_		\vdash	\vdash	Н
	116		\vdash			·	_			\Box
	115 116 117									
	118 119									
	119		<u> </u>				<u> </u>		_	Ш
	120 121 122		<u> </u>	_			<u> </u>	_	<u> </u>	Ш
	121	_	<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Н
	122		\vdash	-	⊢	_	⊨			H
	123 124 125	-	\vdash	-	\vdash		┢	\vdash		Н
	125		\vdash		H		\vdash	-		H
	126								_	Н
	126 127 128 129 130 131 132 133									
	128									
	129									
	130			_					L	Щ
	131		<u> </u>	┝	_	<u> </u>				H
-	132		\vdash	\vdash		\vdash	-		┝	Н
	134	_	 	\vdash	_	├─	\vdash	-	┝	Н
	134 135			-		-		-	<u> </u>	H
	136									П
	137 138 139									
	138									
	139		_			<u> </u>			L.	Ш
	140		_	_	_	ļ	_		_	Ш
	141 142			┝	_		-	-	 	$\vdash \vdash$
	143	-	\vdash	\vdash	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н
	144		\vdash	\vdash		\vdash			H	$\vdash\vdash$
	145		-	\vdash		\vdash		-		H
	146			Г		Т	П			П
	147									
	148									
	149									
	150			<u> </u>		L			L	Ш